HW-C470

Crystal Surround Air Track

(Aktivní reproduktory)

uživatelská příručka

představte si své možnosti

Děkujeme vám za zakoupení výrobku Samsung.
Pro získání rozšířeného balíčku služeb, prosím, zaregistrujte svůj výrobek na stránkách
www.samsung.com/register

SAMSUNG

charakteristiky

Aktivní reproduktory

Tento přístroj obsahuje aktivní reproduktory, které přehrávají velmi kvalitní zvuk pomocí jedné tenké jednotky.
Přístroj nevyžaduje žádné satelitní reproduktory a kabely, které jsou obvyklé u běžných systémů prostorového zvuku.

Multifunkční dálkové ovládání

Dodávané dálkové ovládání lze využít i k ovládání televizoru připojeného k tomuto přístroji.

Dálkové ovládání je vybaveno tlačítkem TV, jehož jedním stiskem lze provádět řadu operací.

Tímto multifunkčním dálkovým ovládáním můžete nastavit hlasitost, přepnout kanál nebo přizpůsobit navigační menu televizoru.

Zvláštní režim zvukového pole

Můžete si vybrat ze 7 režimů zvukového pole (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC a PASS (původní zvuk)) podle toho, jaký typ obsahu posloucháte.

Slučitelnost s technologiemi

Tento přístroj je vybaven dekodéry slučitelnými s Dolby Digital, DTS (Digital Theater Systems) and SFE (Sound Field Effect).

- **Dolby Digital**

  Jde o standardní formát zvukového signálu využívaný na DVD a dalších čistě digitálních médiích.
  Tato technologie prostorového zvuku poskytuje velmi kvalitní digitální zvuk s až 5.1 samostatnými kanály, což přináší směrové a realističtější efekty.

- **DTS (Digital Theater Systems)**

  DTS nabízí diskrétní 5.1kanálový digitální zvuk pro hudbu i filmy a díky nižšímu stupni komprese oproti Dolby Digital přináší bohatší zvuk.

- **SFE (Sound Field Effect) používající 32bitové zpracování digitálního zvukového signálu**

  Poskytuje realističtější prostorový zvuk s běžnými zdroji stereo zvuku.

Bezdrátový subwoofer

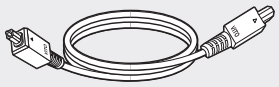
Bezdrátový modul společnosti Samsung vás zbaví kabelů mezi hlavní jednotkou a subwooferem.
Místo toho se subwoofer připojí k malému bezdrátovému modulu, který komunikuje s hlavní jednotkou.

Bezdrátová dokovací kolébka pro iPod/iPhone

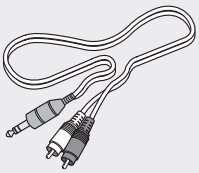
Vychutnejte si lepší kvalitu hudby přehrávané reproduktorem tak, že odešlete zvukový signál zařízení iPod/iPhone pomocí bezdrátového vysílače.

SOUČÁSTI DODÁVKY

Zkontrolujte podle následujícího seznamu, zda jste obdrželi kompletní příslušenství.

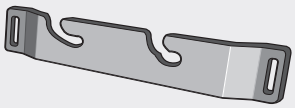


Optický kabel

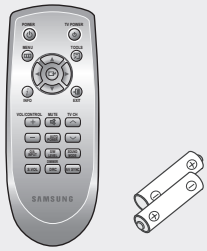


Kabel Audio

Uživatelská příručka



Konzola pro montáž na stěnu

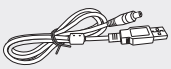


Dálkové ovládání / baterie (AAA)

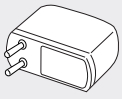
Bezdrátová dokovací kolébka pro iPod/iPhone : HT-WDC10

Bezdrátový vysílač

Nabíjecí kolébka



Kód stejnosměrného napájení



Adaptér stejnosměrného napájení

- Příslušenství se může mírně lišit od zobrazeného.

bezpečnostní informace

BEZPEČNOSTNÍ VAROVÁNÍ

ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, NEODNÍMEJTE ZADNÍ KRYT PŘÍSTROJE. UVNITŘ PŘÍSTROJE NEJSOU ŽÁDNÁ SERVISNÍ MÍSTA. OPRAVU SVĚŘTE KVALIFIKOVANÉMU SERVISNÍMU TECHNIKOVI.

Tento symbol indikuje přítomnost nebezpečného napětí uvnitř přístroje, které může způsobit úraz elektrickým proudem.

Tento symbol upozorňuje na existenci důležitých pokynů pro provoz a údržbu přístroje, které jsou součástí příslušenství přístroje.

VAROVÁNÍ: Abyste předešli nebezpečí vzniku požáru nebo úrazu elektrickým proudem, nevystavujte tento přístroj dešti nebo vlhkosti.

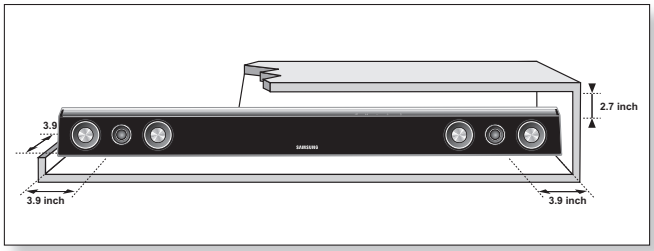
UPOZORNĚNÍ: ABYSTE PŘEDEŠLI RIZIKU ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM, ZASUŇTE ŠIROKOU ČÁST VIDLICE SÍŤOVÉ ZÁSTRČKY DO ŠIROKÉHO VÝŘEZU AŽ NA DORAZ.

- Tento přístroj musí být vždy připojen k síťové zásuvce, která je řádně uzemněna.
- Pro odpojování přístroje od sítě je třeba odpojit síťový napájecí kabel ze síťové zástrčky, a z tohoto důvodu musí být tato zástrčka snadno přístupná.

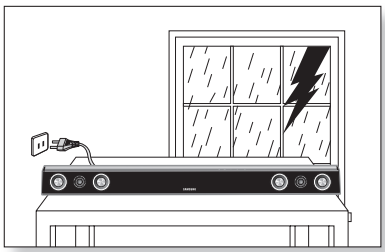
UPOZORNĚNÍ

- Přístroj by neměl být vystaven kapající nebo stříkající vodě. Neumísťujte na něj objekty naplněné vodou, např. vázy.
- Síťová zástrčka se používá k odpojení zařízení od napájení a měla by být kdykoli přístupná.

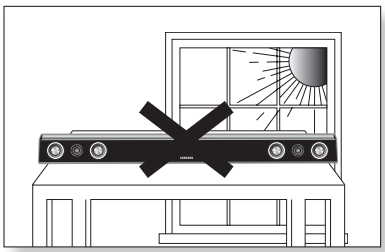
BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ



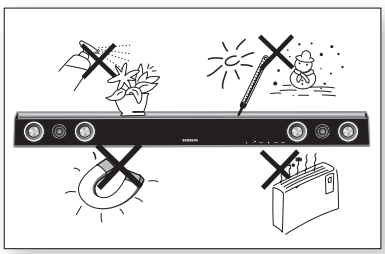
Ujistěte se, že zásuvky střídavého proudu ve vašem domě odpovídají údajům na identifikačním štítku umístěném na zadní straně přístroje. Přístroj instalujte ve vodorovné poloze na vhodný podklad (např. nábytek) s dostatečným prostorem okolo pro větrání (7,5 – 10 cm). Neblokujte ventilační otvory. Neumisťujte přístroj na zesilovače ani jiná zařízení, která se mohou zahřívat. Přístroj je navržen pro nepřetržité používání.
Pokud chcete přístroj zcela odpojit od napájení, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky, zejména, pokud přístroj delší dobu nebudete používat.



Během bouřky odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky elektrorozvodné sítě. Napěťové špičky způsobené blesky by mohly přístroj poškodit.



Přístroj nevystavujte přímému slunečnímu světlu nebo jiným zdrojům tepla.
Hrozí přehřátí a porucha přístroje.

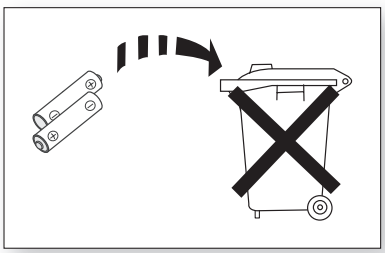


Přístroj chraňte před vlhkostí (např. vázy) a horkem (např. krb) a neumisťujte jej do blízkosti zdrojů silných magnetických nebo elektrických polí

V případě poruchy přístroje odpojte napájecí kabel od elektrorozvodné sítě.

Přístroj není určen k průmyslovému využití. Používejte jej pouze pro osobní účely.

Pokud byl přístroj uložen v chladném prostředí, může dojít ke kondenzaci. Při přepravě přístroje v zimním období počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, než získá pokojovou teplotu.



Baterie používaná v tomto přístroji obsahuje chemikálie, které mohou poškodit životní prostředí.
Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

obsah

CHARAKTERISTIKY 2

2 Charakteristiky
3 Součásti dodávky

BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE 4

4 Bezpečnostní varování
5 Bezpečnostní opatření

ZAČÍNÁME 7

7 Než se pustíte do čtení této příručky

POPIS 8

8 Čelní panel
9 Zadní panel

DÁLKOVÉ OVLÁDÁNÍ 10

10 Průvodce dálkovým ovládáním

PŘIPOJENÍ 11

11 Instalace držáku na zeď
12 Připojení bezdrátového subwooferu
13 Používejte iPod/iPhone s bezdrátovou dokovací kolébkou pro iPod/iPhone
14 Jak propojit bezdrátový vysílač s hlavní jednotkou
15 Připojení přístroje crystal surround air track

FUNKCE 16

16 Základní funkce
16 Pokročilé funkce
18 Aktualizace softwaru

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ 19

19 Řešení problémů

DODATEK 20

20 Technické údaje

začínáme

NEŽ SE PUSTÍTE DO ČTENÍ TÉTO PŘÍRUČKY

Než začnete číst text příručky, seznamte se s významem níže uvedených symbolů.

Symboly použité v příručce

Symbol	Termín	Definice
	Výstraha	Upozorňuje na případ, kdy určitá funkce není k dispozici nebo může dojít ke ztrátě nastavení.
	Poznámka	Uvádí tipy nebo odkazy na stránky, které usnadní používání funkcí.

Jak používat uživatelskou příručku

1) Před použitím tohoto výrobku se určitě seznamte s Bezpečnostními pokyny (Viz strana 4)
2) Pokud se objeví problém, podívejte se na Řešení problémů. (Viz strana 19)

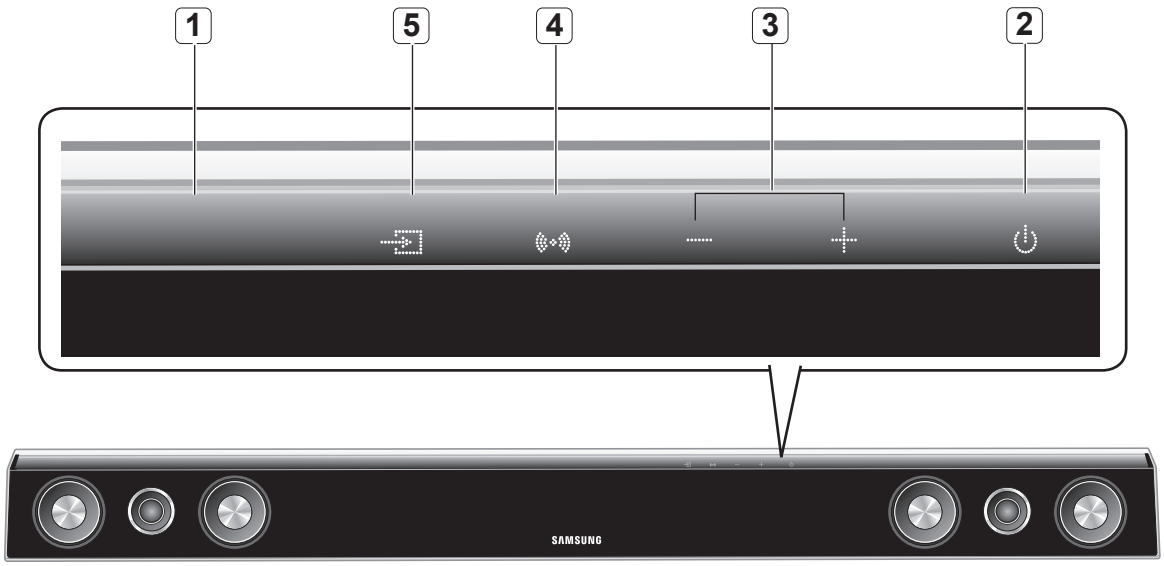
Autorská práva

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd.

Všechna práva vyhrazena; Žádná část této uživatelské příručky nesmí být reprodukována ani kopírována bez předchozího písemného souhlasu firmy Samsung Electronics Co., Ltd.

popis

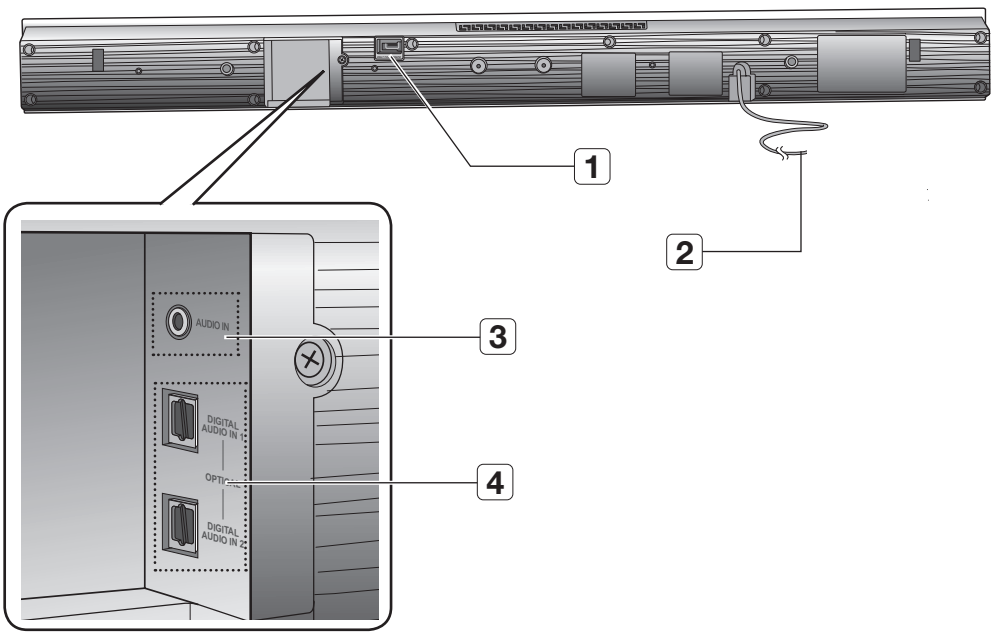
ČELNÍ PANEL



1	**DISPLEJ**	Zobrazuje aktuální režim.
2	**VYPÍNAČ**	Zapíná a vypíná systém Crystal Surround Air Track.
3	**HLASITOST +/-**	Ovládání hlasitosti.
4	**REŽIM ZVUKOVÉHO POLE**	Volí režim zvukového pole. (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC a PASS (původní zvuk))
5	**REŽIM VSTUPU**	Vybírá optický nebo zvukový vstup.

- Po zapnutí začne přístroj reprodukovat zvuk až po 4 až 5 sekundách.

ZADNÍ PANEL

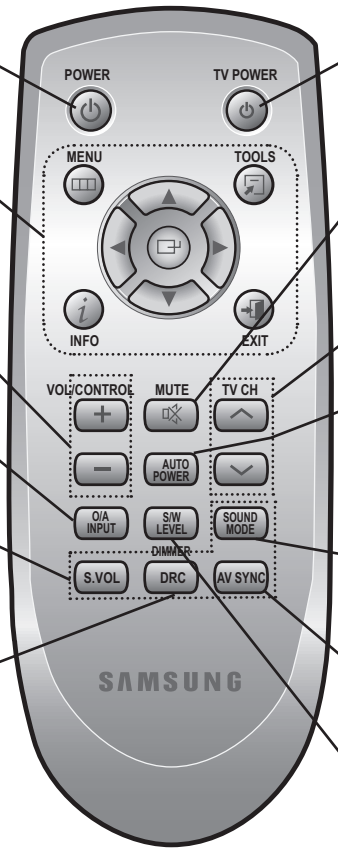


1	**PORT USB**	Tento přístroj lze aktualizovat pomocí portu USB.
2	**NAPÁJECÍ KABEL**	Připojte napájecí kabel ze zásuvky elektrorozvodné sítě.
3	**VSTUP AUDIO IN**	Připojte analogový výstup vnějšího zařízení.
4	**DIGITAL AUDIO IN 1,2**	Připojte digitální (optický) výstup vnějšího zařízení.

- Při odpojování kabelu od zásuvky elektrorozvodné sítě držte koncovku. Netahejte za kabel.
- Nepřipojujte tento přístroj a další komponenty do zásuvky elektrorozvodné sítě, dokud nejsou propojeny všechny signálové kabely.

dálkové ovládání

PRŮVODCE DÁLKOVÝM OVLÁDÁNÍM



Tlačítko POWER
Zapíná a vypíná systém Crystal Surround Air Track.

NASTAVENÍ NAVIGAČNÍ NABÍDKY TV
Nastavuje a vybírá položky navigační nabídky televizoru Samsung.

VOL/CONTROL
Nastavuje úroveň hlasitosti jednotky.

O/A INPUT
Vybírá digitální (optický) nebo zvukový vstup.

S.VOL
Reguluje a stabilizuje hlasitost a zabraňuje tak drastickým změnám hlasitosti.

DRC/DIMMER
Tuto funkci můžete použít pro vychutnání zvuku Dolby Digital během nočního sledování filmů s nízkou hlasitostí (Standard, MAX, MIN). Jas displeje lze nastavit.

Tlačítko TV POWER
Zapíná a vypíná televizoru Samsung.

ZTLUMENÍ
Vypnutí zvuku přístroje. Dalším stiskem tlačítka obnovíte původní hlasitost zvuku.

TV CHANNEL
Přepíná kanály na televizoru.

AUTOMATICKÉ PROPOJENÍ ZAPNUTÍ A VYPNUTÍ
Synchronizuje zapnutí a vypnutí přístroje s optickým signálem z televizoru.

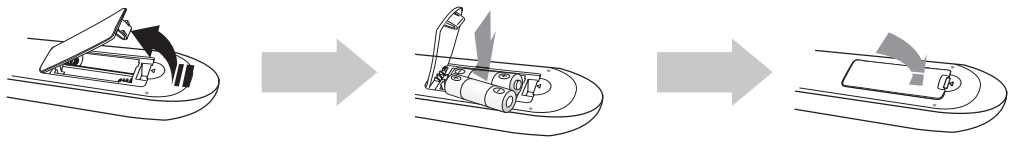
SOUND MODE
Volí režim zvukového pole. (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC a PASS (původní zvuk))

AV SYNC
Slouží k synchronizaci videa a zvuku při připojení k digitálnímu televizoru.

S/W LEVEL
Nastavuje hlasitost subwooferu.

- Toto dálkové ovládání dokáže ovládat jen televizory Samsung.
- V závislosti na používaném televizoru se ovládání televizoru tímto dálkovým ovládáním nemusí podařit. V tom případě televizor ovládejte k němu dodávaným dálkovým ovládáním.

Vložení baterií do dálkového ovládání



1. Zvedněte kryt na zadní straně dálkového ovládání nahoru podle obrázku.
2. Vložte dvě baterie AAA. Při vkládání baterie orientujte podle značek „+“ a „-“ vyznačených na schématu uvnitř prostoru pro baterie.
3. Vraťte kryt na místo. Při běžném používání televizoru baterie vydrží přibližně jeden rok.

Provozní dosah dálkového ovládání

Dálkové ovládání lze použít do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru.
Lze jej rovněž použít ve vodorovném úhlu až 30° od snímače signálu dálkového ovládání.

připojení

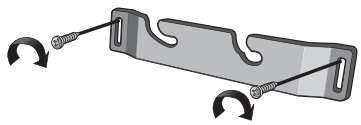
INSTALACE DRŽÁKU NA ZEĎ

Tento přístroj můžete upevnit na zeď pomocí držáku na zeď.

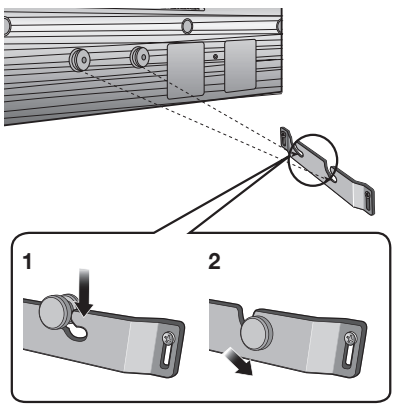
Opatření při instalaci

- Neinstalujte jinam, než na svislou stěnu.
- Instalujte v místech, kde nepanuje vysoká teplota nebo vlhkost – za takových podmínek totiž hrozí, že stěna neunese hmotnost přístroje.
- Zkontrolujte nosnost stěny. Pokud stěna nemá dostatečnou nosnost pro instalaci produktu, před instalací ji zesilte.
- Zkontrolujte materiál stěny. Pokud se jedná o stěnu ze sádrokartonu, mramoru nebo plechových panelů, zakupte a použijte odpovídající upevňovací šrouby.
- Před instalací připojte k přístroji kabely pro připojení k externím zařízením.
- Před instalací přístroj vypněte a odpojte od napájení. V opačném případě hrozí úraz elektrickým proudem.

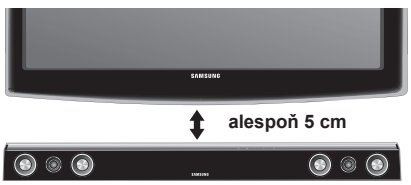
1. Držák na zeď umístěte na povrch zdi a zajistěte jej dvěma šrouby (nejsou součástí dodávky).



2. Poté přístroj zasuňte do odpovídajících výřezů na držáku na stěnu. V zájmu bezpečnosti montáže se ujistěte, že montážní čepy zcela zapadly na dno výřezů.



3. Tím je instalace doporučeného držáku na zeď dokončena.

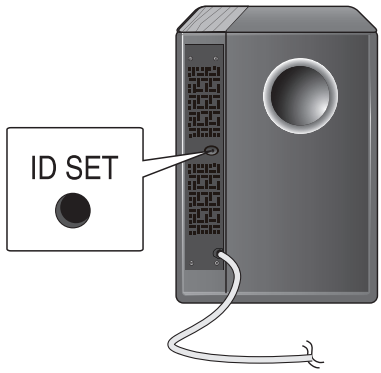


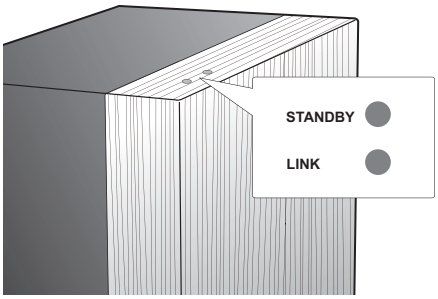
- Nezavěšujte na nainstalovaný přístroj žádné předměty. Zabraňte nárazům do nainstalovaného přístroje.
- Přístroj důkladně upevněte na stěnu, aby neodpadl. V případě pádu přístroje hrozí úraz nebo poškození produktu.
- Když je přístroj namontován na stěnu, dávejte pozor, aby děti netahaly za spojovací kabely, jinak by mohl upadnout.
- Pro optimální výkon při instalaci na stěnu by vzdálenost mezi reproduktory a televizorem měla být alespoň 5 cm.

PŘIPOJENÍ BEZDRÁTOVÉHO SUBWOOFERU

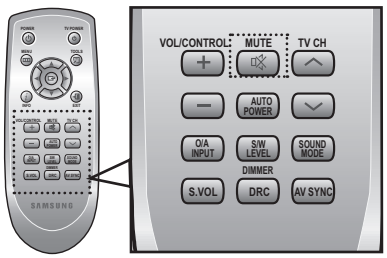
Připojovací ID subwooferu je přednastaveno při výrobě a hlavní přístroj a subwoofer by se při zapnutí měly automaticky bezdrátově spojit. Pokud se indikátor připojení nerozsvítí, ani když jsou hlavní přístroj a subwoofer zapnuté, nastavte ID následujícím postupem.

1. Připojte napájecí kabely hlavního přístroje a subwooferu ke zdroji napájení střídavým proudem.
2. Malým špičatým předmětem stiskněte tlačítko **ID SET** na zadní straně subwooferu na 5 sekundy.
   - Indikátor POHOTOVOSTNÍHO REŽIMU nesvítí a indikátor PŘIPOJENÍ (modrá LED kontrolka) rychle bliká.





3. Když je hlavní přístroj vypnutý (POHOTOVOSTNÍ režim), stiskněte na 5 sekund tlačítko **MUTE** na dálkovém ovládání.
4. Indikátor napájení na přístroji zhasne a rozsvítí se a přístroj se vrátí do režimu **STANDBY.**
   - Hlavní přístroj a subwoofer jsou nyní spojeny.
   - The Link indicator (blue LED) on the subwoofer is turned on.
   - Indikátor připojení (modrá LED kontrolka) na subwooferu svítí. (Viz strana 15)



- Před přemisťováním nebo instalací produktu se ujistěte, že je vypnutý, a odpojte napájecí kabel.
- Je-li přístroj vypnut, bezdrátový subwoofer se přepne do pohotovostního režimu a na displeji se zobrazí indikátor STANDBY. 30 sekund poté začne blikat modrý indikátor LINK.
- Pokud v blízkosti systému používáte zařízení, které pracuje na téže frekvenci (2,4 GHz nebo 5,8 GHz), např. mikrovlnnou troubu, kartu bezdrátové sítě LAN, zařízení Bluetooth nebo jiné bezdrátové zařízení, může docházet k výpadkům zvuku v důsledku rušení.
- Přenosová vzdálenost radiových vln je asi 10 m, ale může se lišit v závislosti na provozním prostředí. Pokud je mezi hlavní jednotkou přístroje a bezdrátovým přijímacím modulem železobetonová nebo kovová zeď, nemusí systém vůbec pracovat, protože rádiové vlny nepronikají kovem.
- Pokud hlavní jednotka nenaváže bezdrátové připojení, zkuste spojení hlavní jednotky a bezdrátového subwooferu obnovit výše uvedenými kroky 1-4.

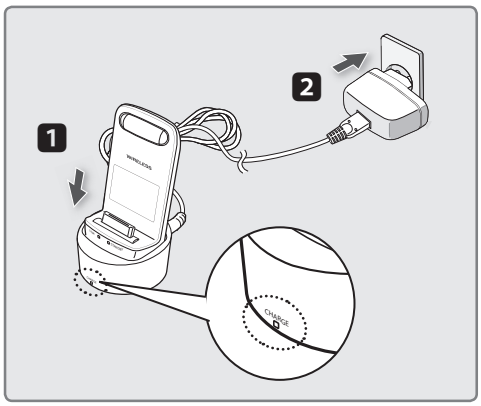
- Anténa bezdrátového příjmu je zabudována do bezdrátového subwooferu. Udržujte přístroj z dosahu vody a vlhkosti.
- Pro optimální poslech se ujistěte, že v okolí bezdrátového subwooferu se nenacházejí žádné překážky.

POUŽÍVEJTE iPod/iPhone S BEZDRÁTOVOU DOKOVACÍ KOLÉBKOU PRO iPod/iPhone

Vychutnejte si lepší kvalitu hudby přehrávané reproduktorem tak, že odešlete zvukový signál zařízení iPod/iPhone pomocí bezdrátového vysílače.
Propojovací ID bezdrátového vysílače je předem nastaveno při výrobě a hlavní jednotka by se automaticky měla propojit s bezdrátovým směrovačem (připojeným bezdrátově) při zapnutí hlavní jednotky. Pokud se kontrolka propojení nerozsvítí při zapnutí hlavní jednotky a bezdrátového vysílače, musíte provést nastavení ID ručně. (Viz strana 14)
Zapněte hlavní jednotku a připojte iPod/iPhone k bezdrátovému vysílači.
Poté stiskněte tlačítko **O/A INPUT** (O/A VSTUP) na dálkovém ovladači a vyberte režim „iPod“.
Režim **INPUT** (VSTUP) hlavní jednotky se přepne dle následujícího. Opakovaně tiskněte DIGI.1 ➡ DIGI.2 ➡ ANALOG ➡ iPod (Viz strana 16) Lišta zvuku se nevypne, pokud je iPod nebo iPhone připojen k bezdrátovému vysílači.

JAK NABÍJET BEZDRÁTOVÝ VYSÍLAČ

1. Připojte bezdrátový vysílač k nabíjecí kolébce.
2. Připojte adaptér střídavého napájení do zásuvky ve zdi.
   - Kontrolka nabíjení se rozsvítí a nabíjení začne. Po úplném nabití baterie se kontrolka nabíjení změní na zelenou.



PROVOZNÍ STAV LED KONTROLKY NABÍJECÍ KOLÉBKY

DISPLEJ	Funkce
ZELENÁ LED KONTROLKA SVÍTÍ	Zapnuto/nabíjení dokončeno
ČERVENÁ LED KONTROLKA SVÍTÍ	Nabíjí se.

- Indikace popisuje stav nabíjení zabudované baterie v hlavním doku iPodu. Zkontrolujte stav nabíjení zařízení iPod/iPhone kontrolou indikace nabití baterie.

- Bezdrátový vysílač může být nabíjen pouze dodaným adaptérem.

MODELY iPod/iPhone, KTERÉ MOHOU BÝT POUŽITY S TÍMTO PRODUKTEM

iPod Nano	iPod 5G	2G nano
Classic	1G touch	iPhone
iPhone 3G	4G nano	120GB Classic
2G touch	iPhone 3GS	160GB Classic
5G nano		

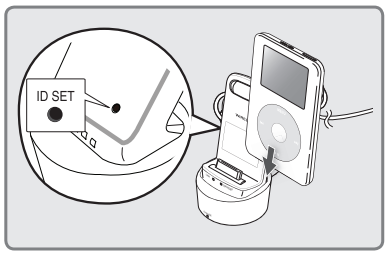
- „Vyrobeno pro iPod“ znamená, že elektronické příslušenství bylo speciálně navrženo pro připojení iPodu a bylo certifikováno developerem tak, aby vyhovovalo standardům společnosti Apple.
- „Vyrobeno pro iPhone“ znamená, že elektronické příslušenství bylo speciálně navrženo pro připojení iPhonu a bylo certifikováno developerem tak, aby vyhovovalo standardům společnosti Apple.
- Společnost Apple není zodpovědná za provoz tohoto zařízení nebo za jeho shodu s bezpečnostními a regulačními standardy.
- Funkce zahrnující ovládání hlasitosti nemusí správně pracovat u modelů, které nejsou uvedeny výše. Pokud u výše uvedených modelů dojde k potížím, aktualizujte software pro iPod nebo iPhone na nejnovější verzi.

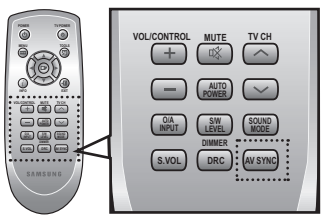
Made for iPod iPhone

JAK PROPOJIT BEZDRÁTOVÝ VYSÍLAČ S HLAVNÍ JEDNOTKOU

Před nastavením ID vysílače nastavte ID subwooferu. (Viz strana 12)

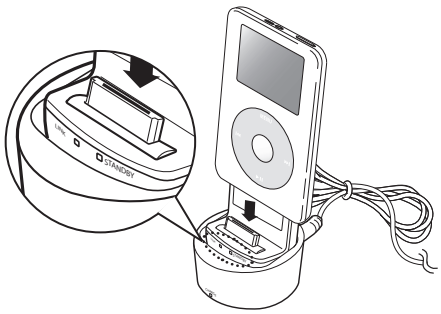
1. Vypněte vaše domácí kino (HW-C470)
2. Stiskněte a podržte tlačítko **„AV SYNC“** na dálkovém ovladači po dobu 5 sekund. Jednou zabliká pohotovostní kontrolka na HW-C470.
3. Připojte iPod/iPhone k bezdrátovému vysílači.
4. Zapněte iPod/iPhone. Stiskněte tlačítko **„ID SET“** na zadní straně bezdrátového vysílače a podržte jej po dobu 5 sekund. Kontrolka propojení na bezdrátovém vysílači bude rychle blikat.
5. Zapněte vaše domácí kino (ujistěte se, že LED kontrolka propojení na bezdrátovém vysílači SVÍTÍ). Pro poslech hudby z vašeho iPodu/iPhonu před domácí kino vyberte režim iPod jako zdroj domácího kina.
   - Hlasitost reproduktorů iPodu/iPhonu můžete regulovat kolečkem ovládání hlasitosti nebo panelem hlasitosti.
   - Pokud je iPod/iPhone pozastaven nebo v režimu úspory energie, přejde bezdrátový vysílač do režimu Spánku. Pokud iPod/iPhone přejde do režimu Hlubokého spánku, bezdrátový vysílač se vypne.





PROVOZNÍ STAV LED KONTROLKY BEZDRÁTOVÉHO VYSÍLAČE

DISPLEJ	Funkce	
	PROPOJENÍ (Modrá LED kontrolka)	**POHOTOVOSTNÍ** (Červená LED kontrolka)
LED KONTROLKA SVÍTÍ	Párování úspěšně dokončeno	POHOTOVOSTNÍ
LED KONTROLKA BLIKÁ (Dlouhé blikání)	Probíhá zařízení iPod/ iPhone	NÍZKÉ NABITÍ BATERIE
LED KONTROLKA BLIKÁ (Krátké blikání)	Probíhá párování	Párování selhalo

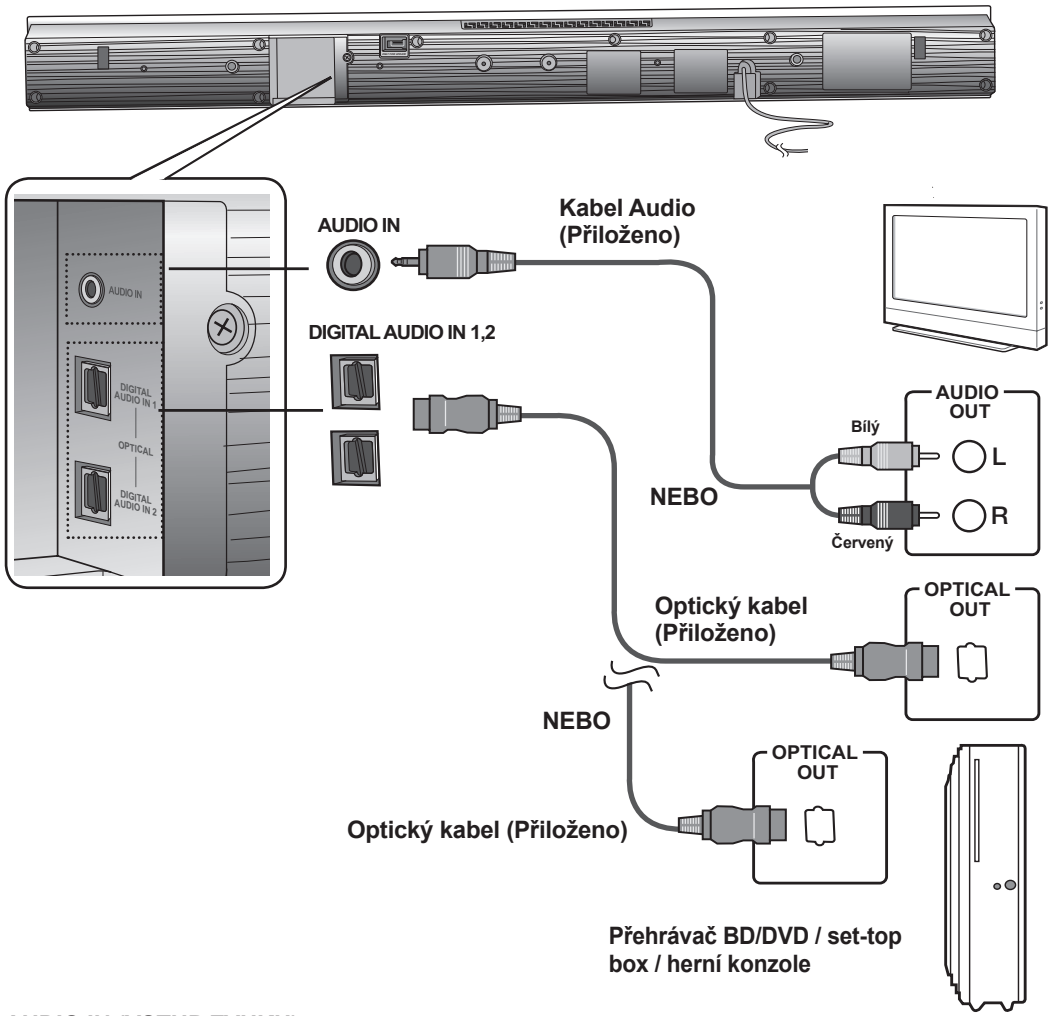


- Pokud použijete hlavní jednotku poblíž bezdrátového zařízení, např. notebooku, přístupového bodu nebo wifi, může dojít k nestabilnímu připojení.
- Nepárujte subwoofer a iPod nebo iPhone současně. Pokud provedete párování současně, iPod nebo iPhone a subwoofer se nemusí připojit k liště zvuku.

PŘIPOJENÍ PŘÍSTROJE CRYSTAL SURROUND AIR TRACK

Tato sekce popisuje dva způsoby (digitální a analogový) připojení přístroje k televizoru.

Přístroj je vybaven dvěma optickými digitálními konektory a jedním analogovým zvukovým konektorem pro připojení televizoru.



AUDIO IN (VSTUP ZVUKU)

Připojte konektor VSTUP ZVUKU na hlavní jednotce ke konektoru VÝSTUP ZVUKU na televizoru. Zástrčky patří do stejně zbarvených zásuvek.

NEBO,

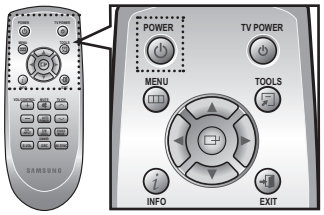
DIGITAL AUDIO IN 1,2

Připojte konektor digitálního vstupu na přístroji ke konektoru optického výstupu na televizoru nebo jiném zdrojovém zařízení.

- Nepřipojujte napájecí kabel tohoto produktu ani televizoru do zásuvky na zdi, dokud nejsou dokončena připojení mezi zařízeními.
- Před přemisťováním nebo instalací přístroje se ujistěte, že je vypnutý, a odpojte napájecí kabel.
- Tento přístroj můžete připojit k dalším zařízením. (Například přehrávač DVD, set-top box atd.)
- Součástí balení je pouze jeden optický kabel.
- Pokud vyberete možnost „ANALOG“ aniž by byl zapojen audio kabel, přístroj se po 20 minutách automaticky vypne.

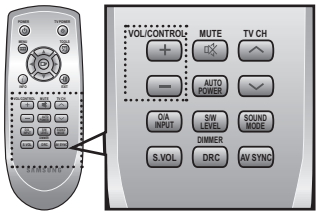
funkce

ZÁKLADNÍ FUNKCE



Zapnutí/vypnutí napájení

1. Dotkněte se tlačítka **vypínač** (⏻) na předním panelu.
   NEBO,
   Stiskem tlačítka **POWER** na dálkovém ovládání přístroj zapněte.
2. Dotkněte se tlačítka **vypínač** (⏻) na předním panelu.
   NEBO,
   Stiskem tlačítka **POWER** na dálkovém ovládání přístroj vypněte.



Nastavení hlasitosti

Dotkněte se tlačítka **hlasitost +/-** na předním panelu.

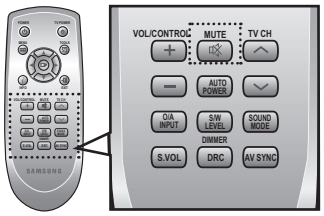
NEBO,

Stiskem tlačítka **VOL +/–** na dálkovém ovládání zvyšte nebo snižte hlasitost.

- Na předním panelu se zobrazí číselná hodnota hlasitosti.

- Každým stiskem tlačítka VOL +/– hlasitost zvýšíte nebo snížíte.
- Chcete-li slyšet zvuk pouze ze systému Crystal Surround Air Track, vypněte reproduktory televizoru v nabídce nastavení zvuku televizoru. Viz návod k televizoru dodávaný s televizorem.

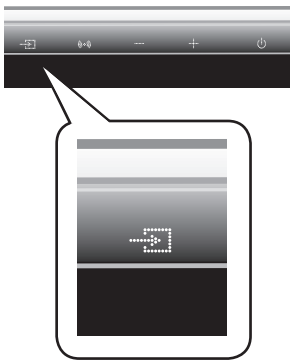
POKROČILÉ FUNKCE



Vypnutí zvuku

Tato funkce se hodí, když přijde návštěva nebo zazvoní telefon.

1. Stiskem tlačítka **MUTE** (🔇) na dálkovém ovládání vypněte zvuk.
2. Dalším stiskem tlačítka **MUTE** na dálkovém ovládání (nebo stiskem tlačítka **VOL +/–**) obnovte původní hlasitost.

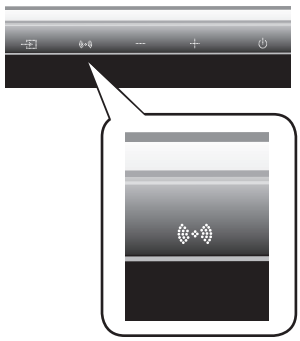


Výběr režimu vstupu

Můžete si vybrat ze vstupů Optical Digital, Audio nebo režimu iPod.

Opakovaným stisknutím **O/A IN PUT** na dálkovém ovladači nebo **IN PUT MODE** na předním panelu vyberte vstup Optical digital, Audio nebo režim iPod.

Režim vstupu	Displej
Optický digitální vstup	DIGI. 1
	DIGI. 2
Zvukový vstup	ANALOG
Režim iPod	iPod

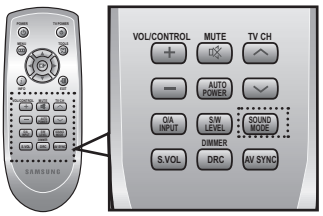


Výběr režimu zvukového pole

Můžete si vybrat ze 7 režimů zvukového pole (NEWS, DRAMA, SPORTS, GAME, CINEMA, MUSIC a PASS (původní zvuk)) podle toho, jaký typ zdroje posloucháte.

Pro výběr požadovaného režimu zvukového pole opakovaně stiskněte tlačítko **SOUND MODE** na dálkovém ovládání nebo se dotkněte tlačítka **SOUND FIELD MODE** na předním panelu.

Režim zvukového pole	Funkce
PASS	Pro poslech původního zvuku vyberte režim PASS.
MUSIC	Pro přehrávání hudby vyberte režim MUSIC.
NEWS	Pro poslech zpráv vyberte režim NEWS.
DRAMA	Pro poslech dramatu vyberte režim DRAMA.
CINEMA	Pro přehrávání filmů vyberte režim CINEMA.
SPORTS	Pro poslech sportovních přenosů vyberte režim SPORTS.
GAME	Pro přehrávání zvuku her vyberte režim GAME.

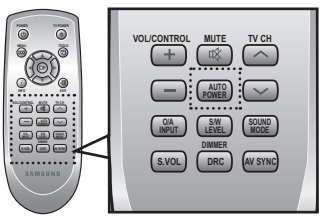


Využití funkce AUTO POWER LINK

Systém Crystal Surround Air Track se automaticky zapne při zapnutí televizoru nebo jiného zařízení připojeného k systému Crystal Surround Air Track optickým kabelem.

Stiskněte tlačítko **AUTO POWER** na dálkovém ovládání tohoto přístroje.

- Funkce automatického propojení zapnutí a vypnutí se zapne, respektive vypne, při každém stisku tlačítka **AUTO POWER.**



AUTO POWER LINK	Displej
Zap	POWER LINK ON
Vyp	POWER LINK OFF

▪ Pokud je televizor nebo jiné zařízení připojené k systému Crystal Surround Air Track optickým kabelem a není zjištěn žádný digitální vstup, systém Crystal Surround Air Track se po 20 minutách vypne.

Použití funkcí televizoru

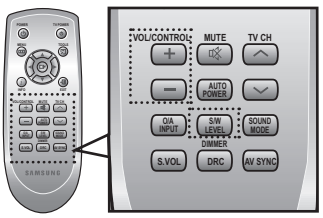
1. Stiskněte tlačítko **TV POWER** na dálkovém ovládání tohoto přístroje.
2. Stiskem tlačítka **TV CH** na dálkovém ovládání vyberte kanál.
3. Jedním z tlačítek režimu zvukového pole na dálkovém ovládání vyberte požadovaný režim zvukového pole.

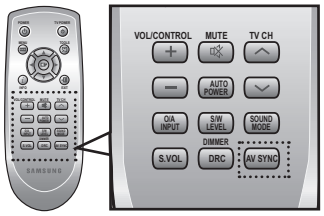
▪ Toto dálkové ovládání dokáže ovládat jen televizory Samsung.

Použití funkce S/W LEVEL

Hlasitost basů lze ovládat pomocí tlačítka S/W Level na dálkovém ovládání.

1. Stiskněte tlačítko **S/W Level** na dálkovém ovládání.
2. Na displeji se zobrazí zpráva **„SW 00“.**
3. Chcete-li zvýšit hlasitost subwooferu, stiskněte **„+“** na tlačítku **VOL/ CONTROL** dálkového ovládání. Hodnotu lze nastavit v rozmezí SW+01 až SW+06.
4. Chcete-li snížit hlasitost subwooferu, stiskněte **„-“** na tlačítku **VOL/ CONTROL** dálkového ovládání. Hodnotu lze nastavit v rozmezí SW-01 až SW-06.





Použití funkce AV SYNC

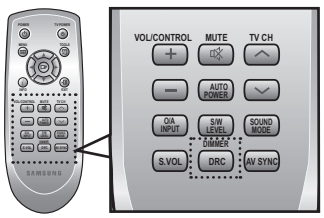
Když je přístroj připojen k digitálnímu televizoru, obraz může mít zpoždění za zvukem. Pokud k tomu dochází, nastavte délku zpoždění zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

Opakovaně stiskněte tlačítko **AV SYNC** na dálkovém ovládání.

- Délku zpoždění zvuku lze nastavit v rozmezí od 0 ms do 300 ms pomocí tlačítek + a -.

Použití funkce DRC

Tato funkce vyrovnává hlasitost tichých a hlasitých scén.
Tuto funkci můžete použít pro vychutnání zvuku Dolby Digital během nočního sledování filmů s nízkou hlasitostí.



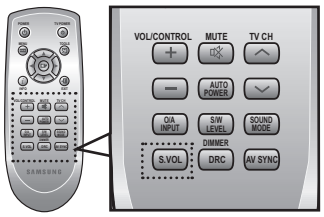
Stiskněte tlačítko **DRC** na dálkovém ovládání.

- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:
  DRC MIN ➡ DRC STANDARD ➡ DRC MAX

Použití funkce DIMMER

Jas displeje lze nastavit stiskem tlačítka Dimmer.

Pokud stiskněte a přidržíte tlačítko **DRC (DIMMER)** na déle než 4 sekundy, displej ztmavne a objeví se na něm zpráva **„DIMMER LEVEL 1“**. Pokud tlačítko opět stisknete a přidržíte, displej zjasní a objeví se na něm zpráva **„DIMMER LEVEL 2“.**



Použití funkce S.VOL

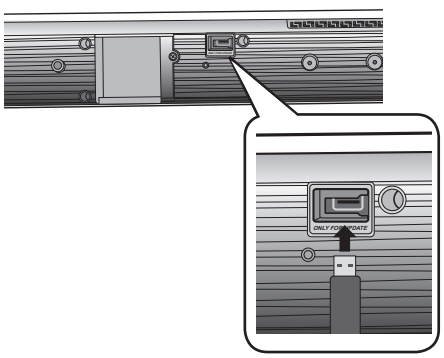
Hlasitost je regulována tak, aby se předešlo její výrazné změně v případě změny kanálu nebo scény.

Stiskněte tlačítko **S.VOL** na dálkovém ovládání.

- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:
  S.VOL ON ➡ S.VOL OFF

AKTUALIZACE SOFTWARU

Společnost Samsung možná v budoucnu uvolní aktualizace firmwaru pro tento systém Crystal Surround Air Track.
Informace o stažení aktualizací a použití jednotky USB získáte na webu Samsung.com nebo v call centru Samsung.
Aktualizaci lze provést pomocí připojení jednotky USB k portu USB na vašem systému Crystal Surround Air Track.



- Připojte jednotku USB s aktualizací firmwaru k portu USB na zadní straně přístroje.
- Za žádných okolností neodpojujte napájení ani jednotku USB, dokud probíhá aktualizace. Po dokončení aktualizace firmwaru se hlavní jednotka automaticky vypne. Po aktualizaci softwaru se všechna nastavení vrátí na výchozí hodnoty nastavené při výrobě. Doporučujeme si nastavení poznamenat, abyste je po aktualizaci mohli snadno obnovit.
- Pokud se aktualizace firmwaru nezdaří, doporučujeme naformátovat jednotku USB na souborový systém FAT16 a zkusit to znovu.
- Ppro potřeby upgrade neformátujte data na USB v NTFS, protože toto není podporováno souborovým systémem.
- Někter USB zařízení nemusí být podporovány, záleží na výrobci.

řešení problémů

Dříve, než se obrátíte na servis, zkontrolujte níže uvedené.

Příznak	Příčina	Náprava
Přístroj se nezapne.	• Je napájecí kabel zapojen do zásuvky?	• Zapojte zástrčku napájecího kabelu do zásuvky.
Přístroj nereaguje na stisknutí tlačítka.	• Je ve vzduchu statická elektřina?	• Odpojte napájecí kabel a opět jej zapojte.
Není slyšet zvuk.	• Je přístroj správně připojen k televizoru? • Je funkce ztlumení zvuku zapnutá? • Je hlasitost nastavena na minimum?	• Správně je připojte. • Stiskem tlačítka ZTLUMENÍ vypněte tuto funkci. • Nastavte hlasitost.
Po výběru funkce TV se na obrazovce televizoru neobjeví obraz.	• Je televizor správně připojen?	• Správně je připojte.
Dálkové ovládání nefunguje.	• Jsou baterie vybité? • Je vzdálenost mezi dálkovým ovládáním a hlavní jednotkou příliš velká?	• Vyměňte baterie za nové. • Zmenšete vzdálenost mezi dálkovým ovládáním a hlavní jednotkou.
Zvuk pravého a levého kanálu je zaměněn.	• Jsou kabely levého/pravého zvukového výstupu televizoru správně připojeny?	• Zkontrolujte levý a pravý kanál a správně je připojte.
Na VFD se zobrazí zpráva „Searching (Hledání)“.	• Je subwoofer připojen?	• Zkontrolujte, zda je subwoofer zapnutý.

dodatek

TECHNICKÉ ÚDAJE

OBECNÉ	Příkon v pohotovostním režimu		0.75W
	Provozní příkon	Hlavní jednotka	45W
		Subwoofer	20W
	Hmotnost	Hlavní jednotka	2.3 kg
		Subwoofer	5.4 kg
	Rozměry (Š x V x H)	Hlavní jednotka	957 x 91.9 x 45.9 mm
		Subwoofer	175 x 350 x 295 mm
	Rozsah provozních teplot		+ 5 °C až +35 °C
	Rozsah provozní vlhkosti		10 % až 75 %
ZESILOVAČ	Jmenovitý výstupní výkon	Hlavní jednotka	80 W/kan., 4Ω, celk. harm. zkreslení = 10 %, 1 kHz
		Subwoofer	120 W, 4Ω, celk. harm. zkreslení = 10 %, 100 Hz
	Citlivost/impedance vstupu		450mV/20KΩ
	Odstup signál-šum (analogový vstup)		65 dB
	Přeslech kanálů (1 kHz)		70 dB
FREKVENČNÍ ODEZVA	Analogový vstup		20Hz~20kHz(±3 dB)
	Digitální vstup/48 kHz PCM		20Hz~20kHz(±3 dB)

***** Údaje o odstupu signál-šum, zkreslení, přeslechu kanálů a využitelné citlivosti jsou založeny na měření podle pokynů AES (Audio Engineering Society).

*****: Nominální specifikace

- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.

HT-WDC10

Požadavky na napájení	Adaptér: AC 230V 50Hz , Nabíjecí kolébka : DC 5V 2A
Příkon	10W
Hmotnost	0.10 kg liber (celkem)
Rozměry (Š x V x H)	Bezdrátový vysílač: 40.6 x 89 x 28 mm Nabíjecí kolébka: 51 x 28 x 51 mm
Provozní teplota	+5°C až +35°C
Provozní vlhkost	10% ~ 75%
Doba nabíjení	90min ± 10min
Doba spuštění	180min ± 30min (Doba se může lišit dle stavu zařízení iPod nebo iPhone)

Kontaktuje SAMSUNG PO CELÉM SVĚTĚ

Pokud máte dotazy nebo komentáře k výrobkům Samsung, kontaktujte centrum péče o zákazníky SAMSUNG.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
▪ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/ (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	

Správná likvidace baterií v tomto výrobku

(Platí v Evropské unii a dalších evropských zemích s vlastními systémy zpětného odběru baterií.)

Tato značka na baterii, návodu nebo obalu znamená, že baterie v tomto výrobku nesmí být na konci své životnosti likvidovány společně s jiným domovním odpadem. Případně vyznačené symboly chemikálií Hg, Cd nebo Pb upozorňují na to, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství překračujícím referenční úrovně stanovené směrnicí ES 2006/66. Pokud baterie nejsou správně zlikvidovány, mohou tyto látky poškodit zdraví osob nebo životní prostředí.

Pro ochranu přírodních zdrojů a pro podporu opakovaného využívání materiálů oddělte, prosím, baterie od ostatních typů odpadu a nechte je recyklovat prostřednictvím místního bezplatného systému zpětného odběru baterií.

Správná likvidace výrobku (Elektrický a elektronický odpad)

Toto označení na výrobku, jeho příslušenství nebo dokumentaci znamená, že výrobek a jeho elektronické příslušenství (například nabíječku, náhlavní sadu, USB kabel) je po skončení životnosti zakázáno likvidovat jako běžný komunální odpad. Možným negativním dopadům na životní prostředí nebo lidské zdraví způsobeným nekontrolovanou likvidací zabráníte oddělením zmíněných produktů od ostatních typů odpadu a jejich zodpovědnou recyklací za účelem udržitelného využívání druhotných surovin.

Uživatelé z řad domácností by si měli od prodejce, u něhož produkt zakoupili, nebo u příslušného městského úřadu vyžádat informace, kde a jak mohou tyto výrobky odevzdat k bezpečné ekologické recyklaci.

Podnikoví uživatelé by měli kontaktovat dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky kupní smlouvy. Tento výrobek a jeho elektronické příslušenství nesmí být likvidován spolu s ostatním průmyslovým odpadem.